

Двухкомпонентный полиуретановый грунт-лак. Используется как самостоятельное покрытие. Применяется для отделки фасадов, дверей и панелей из различных пород дерева.

Технические показатели

Сухой остаток	44±2%
Плотность (DIN 51 757)	0,98±0,02
Вязкость основы (DIN 4)	тиксотропная
Блеск (DIN 67 53)	20%

Свойства покрытия

- удобство в применении;
- высокая твердость;
- быстрое время сушки;
- хорошая шлифуемость.

Подложки

Различные породы древесины, шпона.

Применение

Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Во время нанесения и сушки грунт-лака температура воздуха, окрашиваемой поверхности и материала должна быть выше +15°C, относительная влажность воздуха не выше 75%.

Смешивание компонентов

По массе/По объему

Полиуретановый грунт-лак PU-1.041	100
Отвердитель №024	50
Разбавитель для ПУ ЛКМ	10-20%*
Жизнеспособность композиции при 20°C	4 часа
Теоретический расход	120-150 г/м ²

* Степень разбавления материала зависит от типа краскопульт, рабочих параметров, температуры окружающей среды, требуемой толщины покрытия.

Рекомендуемая шлифовальная бумага

Сухое шлифование	P280
Для заключительной обработки	P320

Способ нанесения:

Пневматическое распыление

Давление, бар	2,5-4,0
Диаметр сопла, мм	1,4-1,7
Количество слоев	2-3

Возможные методы нанесения

- AirMix (комбинированное распыление)
- Безвоздушное распыление

Сушка при 20° C

От пыли	15 минут
На отлип	40 минут
До ручного шлифования	1,5 часа
До механического шлифования	2,5 часа
До складирования	3 часа

Упаковка

Полиуретановый грунт-лак PU-1.041	23 л
Отвердитель №024	11,5 л/ 23л

Гарантийный срок хранения

Полиуретановый грунт-лак PU-1.041	12 месяцев
Отвердитель №024	9 месяцев